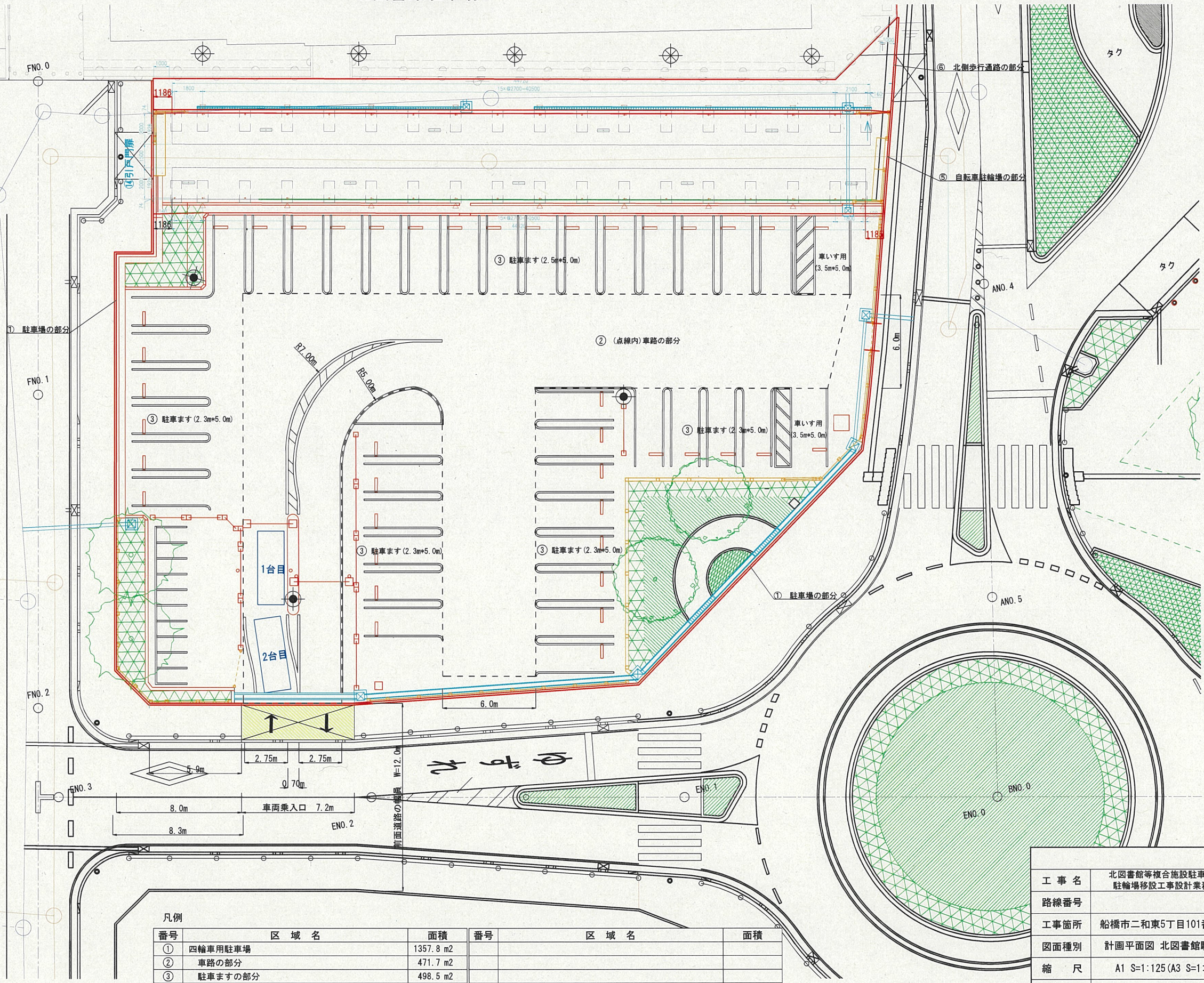


計画平面図

北図書館駐車場

A1 S=1:125

A3 S=1:250



凡例

| 番号 | 区 域 名   | 面積                    | 番号 | 区 域 名 | 面積 |
|----|---------|-----------------------|----|-------|----|
| ①  | 四輪車用駐車場 | 1357.8 m <sup>2</sup> |    |       |    |
| ②  | 車路の部分   | 471.7 m <sup>2</sup>  |    |       |    |
| ③  | 駐車ますの部分 | 498.5 m <sup>2</sup>  |    |       |    |
| ④  | 二輪車駐輪場  | 65.3 m <sup>2</sup>   |    |       |    |
| ⑤  | 自転車駐輪場  | 309.8 m <sup>2</sup>  |    |       |    |
| ⑥  | 北側歩行通路  | 809.8 m <sup>2</sup>  |    |       |    |

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 工 事 名 | 北図書館等複合施設駐車場及び駐輪場移設工事設計業務委託 |
| 路線番号  |                             |
| 工事箇所  | 船橋市二和東5丁目101番3 地先           |
| 図面種別  | 計画平面図 北図書館駐車場               |
| 縮 尺   | A1 S=1:125 (A3 S=1:250)     |
| 図面番号  | 全 葉内第 号                     |

照明配置計画図

A1 S=1:125  
A3 S=1:250

|             |             |        |         |
|-------------|-------------|--------|---------|
| <1> 地中埋設配管  |             | 9.0m   | <8.5m>  |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 50 |         |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   |        |         |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| <2> 地中埋設配管  |             | 21.6m  | <20.6m> |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 50 |         |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C |        |         |
|             |             |        |         |
| <3> 地中埋設配管  |             | 4.4m   | <3.9m>  |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | FEP 30 |         |
| <4> 地中埋設配管  |             | 9.1m   | <8.6m>  |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | FEP 30 |         |
| <5> 地中埋設配管  |             | 2.0m   | <1.5m>  |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| <6> 地中埋設配管  |             | 4.6m   | <3.6m>  |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| <7> 地中埋設配管  |             | 5.4m   | <4.9m>  |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 40 |         |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   |        |         |
| <8> 地中埋設配管  |             | 27.3m  | <26.3m> |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| <9> 地中埋設配管  |             | 2.0m   | <1.5m>  |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| <10> 屋外露出配管 |             | 2.9m   | <2.9m>  |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <11> 屋外露出配管 |             | 0.9m   | <0.9m>  |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <12> 屋外露出配管 |             | 10.4m  | <10.4m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <13> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <14> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <15> 屋外露出配管 |             | 10.5m  | <10.5m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <16> 屋外露出配管 |             | 2.9m   | <2.9m>  |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <17> 屋外露出配管 |             | 4.1m   | <4.1m>  |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <18> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <19> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <20> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |

|                           |           |        |
|---------------------------|-----------|--------|
| <21> 地中埋設配管 10.0m <10.0m> |           |        |
| L5: 通路照明                  | CV 2sq-2C | FEP 30 |
| <22> 地中埋設配管 10.0m <10.0m> |           |        |
| L5: 通路照明                  | CV 2sq-2C | FEP 30 |
| <23> 地中埋設配管 10.0m <10.0m> |           |        |
| L5: 通路照明                  | CV 2sq-2C | FEP 30 |
| <24> 地中埋設配管 9.0m <9.0m>   |           |        |
| L5: 通路照明                  | CV 2sq-2C | FEP 30 |
| <90> 地中埋設配管 <2.7m>        |           |        |
| カメラ                       | 別途工事      | FEP 30 |
| <91> 地中埋設配管 <1.1m>        |           |        |
| 料金収受機                     | 別途工事      | FEP 30 |
| 料金収受機                     | 別途工事      | FEP 30 |
| <92> 地中埋設配管 <1.8m>        |           |        |
| ゲートバー                     | 別途工事      | FEP 30 |
| ゲートバー                     | 別途工事      | FEP 30 |
| <93> 地中埋設配管 <2.1m>        |           |        |
| カメラ                       | 別途工事      | FEP 30 |
| <94> 地中埋設配管 <2.2m>        |           |        |
| ゲートバー                     | 別途工事      | FEP 30 |
| ゲートバー                     | 別途工事      | FEP 30 |
| <95> 地中埋設配管 <1.8m>        |           |        |
| カメラ                       | 別途工事      | FEP 30 |
| <96> 地中埋設配管 <4.9m>        |           |        |
| カメラ                       | 別途工事      | FEP 30 |
| <97> 地中埋設配管 <13.3m>       |           |        |
| -                         | 別途工事      | FEP 30 |
| -                         | 別途工事      | FEP 30 |
| <98> 地中埋設配管 <1.5m>        |           |        |
| -                         | 別途工事      | FEP 30 |
| -                         | 別途工事      | FEP 30 |
| <99> 地中埋設配管 <0.6m>        |           |        |
| -                         | 別途工事      | FEP 30 |
| -                         | 別途工事      | FEP 30 |

※ <カッコ>内は配管延長とする

凡 例

| 記 号        | 名 称      | 仕 様                       | 数 量 | 備 考 |
|------------|----------|---------------------------|-----|-----|
| 分電盤        | 分電盤      | 屋外防水仕様(SUS)               | 1   | 共架型 |
| 引込柱        | 引込柱      | 鋼製ポール 7mベース式              | 1   |     |
| 2方丸型露出ボックス | 丸型露出ボックス | 2方出                       | 7   |     |
| 1方丸型露出ボックス | 丸型露出ボックス | 1方出                       | 2   |     |
| HH         | ハンドホール   | H1-6 (600×600×600)        | 5   |     |
| ED         | 接地工事     | D種 1000Ω以下 接地棒 10φ-1500mm | 1   |     |
| 地中配管・配線    | 地中配管・配線  | -                         | -   |     |
| 屋外配管・配線    | 屋外配管・配線  | -                         | -   |     |

(特記事項)

- ・照明施設設置の正確な場所については、現地立会後監督官協議の上決定するものとする。
- ・配線ルートの正確な場所については、現地立会後監督官協議の上決定するものとする。

凡 例

| 記 号    | 駐車場照明 | 通路照明  | 駐輪場照明 |
|--------|-------|-------|-------|
| 照明器具   | タイプA  | タイプB  | タイプC  |
| 光源     | 白色LED | 白色LED | 白色LED |
| 光束(lm) | 9,510 | 1,400 | 1,200 |
| 灯高(m)  | 5.5   | 3.45  | 2.01  |
| 数量(基)  | 3     | 5     | 9     |

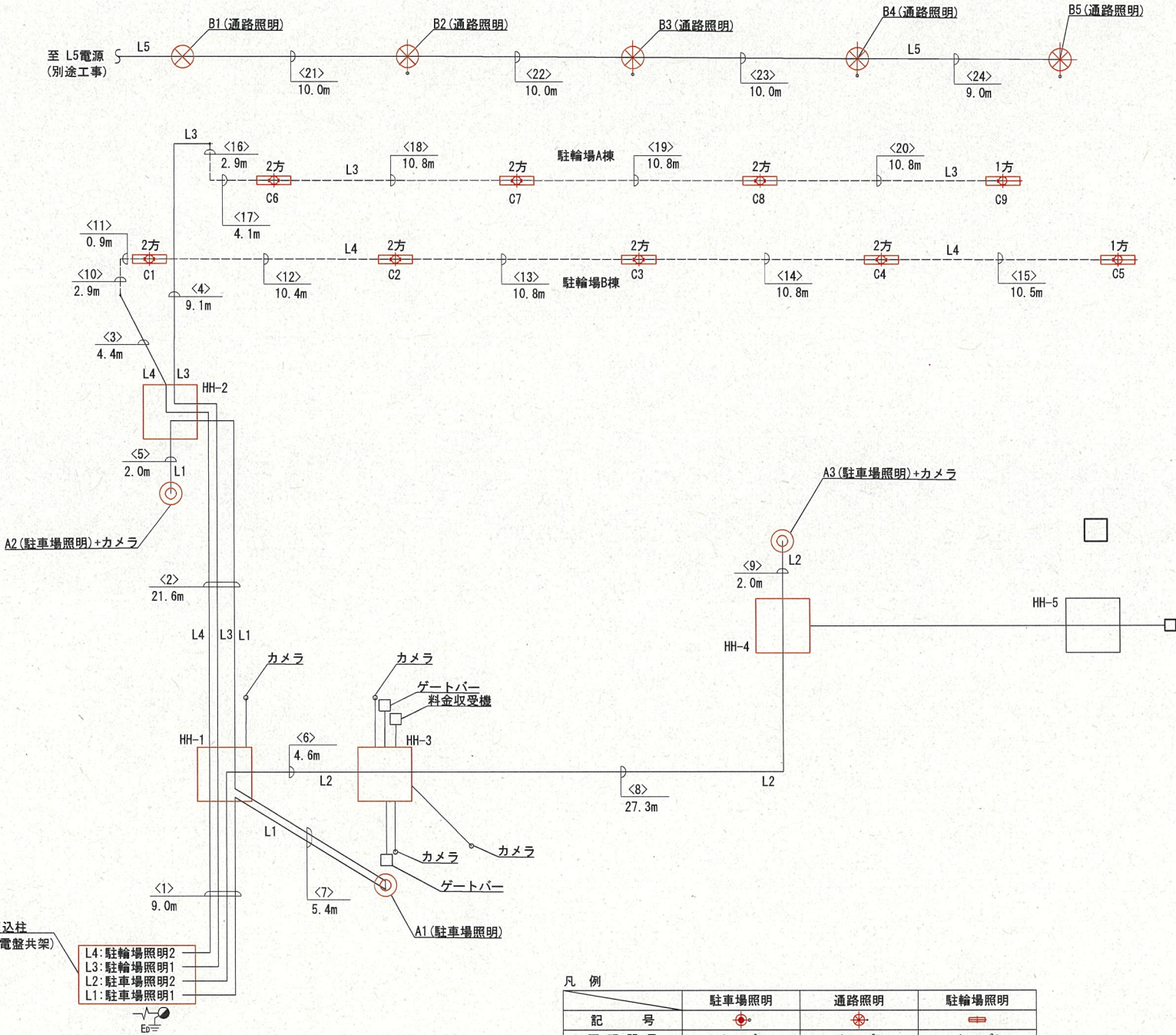
|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 工 事 名 | 北図書館等複合施設駐車場及び駐輪場移設工事設計業務委託 |
| 路線番号  |                             |
| 工事箇所  | 船橋市二和東5丁目101番3 地先           |
| 図面種別  | 照明配置計画図 北図書館駐車場             |
| 縮 尺   | A1 S=1:125 (A3 S=1:250)     |
| 図面番号  | 全 27 葉内第 18 号               |

照明配線系統図

A1 S=Non  
A3 S=Non

|             |             |        |         |
|-------------|-------------|--------|---------|
| <1> 地中埋設配管  |             | 9.0m   | <8.5m>  |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 50 |         |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   |        |         |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| <2> 地中埋設配管  |             | 21.6m  | <20.6m> |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 50 |         |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C |        |         |
| <3> 地中埋設配管  |             |        | 4.4m    |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | FEP 30 |         |
| <4> 地中埋設配管  |             | 9.1m   | <8.6m>  |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | FEP 30 |         |
| <5> 地中埋設配管  |             | 2.0m   | <1.5m>  |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| <6> 地中埋設配管  |             | 4.6m   | <3.6m>  |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| <7> 地中埋設配管  |             | 5.4m   | <4.9m>  |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   | FEP 40 |         |
| L1: 駐車場照明1  | CV 2sq-2C   |        |         |
| <8> 地中埋設配管  |             | 27.3m  | <26.3m> |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| -           | 別途工事        | FEP 30 |         |
| <9> 地中埋設配管  |             | 2.0m   | <1.5m>  |
| L2: 駐車場照明2  | CV 2sq-2C   | FEP 30 |         |
| <10> 屋外露出配管 |             | 2.9m   | <2.9m>  |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <11> 屋外露出配管 |             | 0.9m   | <0.9m>  |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <12> 屋外露出配管 |             | 10.4m  | <10.4m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <13> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <14> 屋外露出配管 |             | 10.8m  | <10.8m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |
| <15> 屋外露出配管 |             | 10.5m  | <10.5m> |
| L4: 駐輪場照明2  | CV 3.5sq-3C | G 28   |         |

|             |             |        |       |         |
|-------------|-------------|--------|-------|---------|
| <16> 屋外露出配管 |             |        | 2.9m  | <2.9m>  |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |       |         |
| <17> 屋外露出配管 |             |        | 4.1m  | <4.1m>  |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |       |         |
| <18> 屋外露出配管 |             |        | 10.8m | <10.8m> |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |       |         |
| <19> 屋外露出配管 |             |        | 10.8m | <10.8m> |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |       |         |
| <20> 屋外露出配管 |             |        | 10.8m | <10.8m> |
| L3: 駐輪場照明1  | CV 3.5sq-3C | G 28   |       |         |
| <21> 地中埋設配管 |             |        | 10.0m | <10.0m> |
| L5: 通路照明    | CV 2sq-2C   | FEP 30 |       |         |
| <22> 地中埋設配管 |             |        | 10.0m | <10.0m> |
| L5: 通路照明    | CV 2sq-2C   | FEP 30 |       |         |
| <23> 地中埋設配管 |             |        | 10.0m | <10.0m> |
| L5: 通路照明    | CV 2sq-2C   | FEP 30 |       |         |
| <24> 地中埋設配管 |             |        | 9.0m  | <9.0m>  |
| L5: 通路照明    | CV 2sq-2C   | FEP 30 |       |         |



※ <カッコ>内は配管延長とする

凡 例

| 記 号      | 名 称      | 仕 様                       | 数 量 | 備 考 |
|----------|----------|---------------------------|-----|-----|
| 分電盤      | 分電盤      | 屋外防水仕様 (SUS)              | 1   | 共架型 |
| 引込柱      | 引込柱      | 鋼製ポール 7mベース式              | 1   |     |
| 丸型露出ボックス | 丸型露出ボックス | 2方出                       | 7   |     |
| 丸型露出ボックス | 丸型露出ボックス | 1方出                       | 2   |     |
| HH       | ハンドホール   | H1-6 (600×600×600)        | 5   |     |
| ED       | 接地工事     | D種 1000Ω以下 接地棒 10φ-1500mm | 1   |     |
| 地中配管・配線  | 地中配管・配線  | -                         | -   |     |
| 屋外配管・配線  | 屋外配管・配線  | -                         | -   |     |

凡 例

| 記 号      | 駐車場照明 | 通路照明  | 駐輪場照明 |
|----------|-------|-------|-------|
| 照 明 器 具  | タイプA  | タイプB  | タイプC  |
| 光 源      | 白色LED | 白色LED | 白色LED |
| 光 束 (lm) | 9,510 | 1,400 | 1,200 |
| 灯 高 (m)  | 5.5   | 3.45  | 2.01  |
| 数 量 (基)  | 3     | 5     | 9     |

(特記事項)

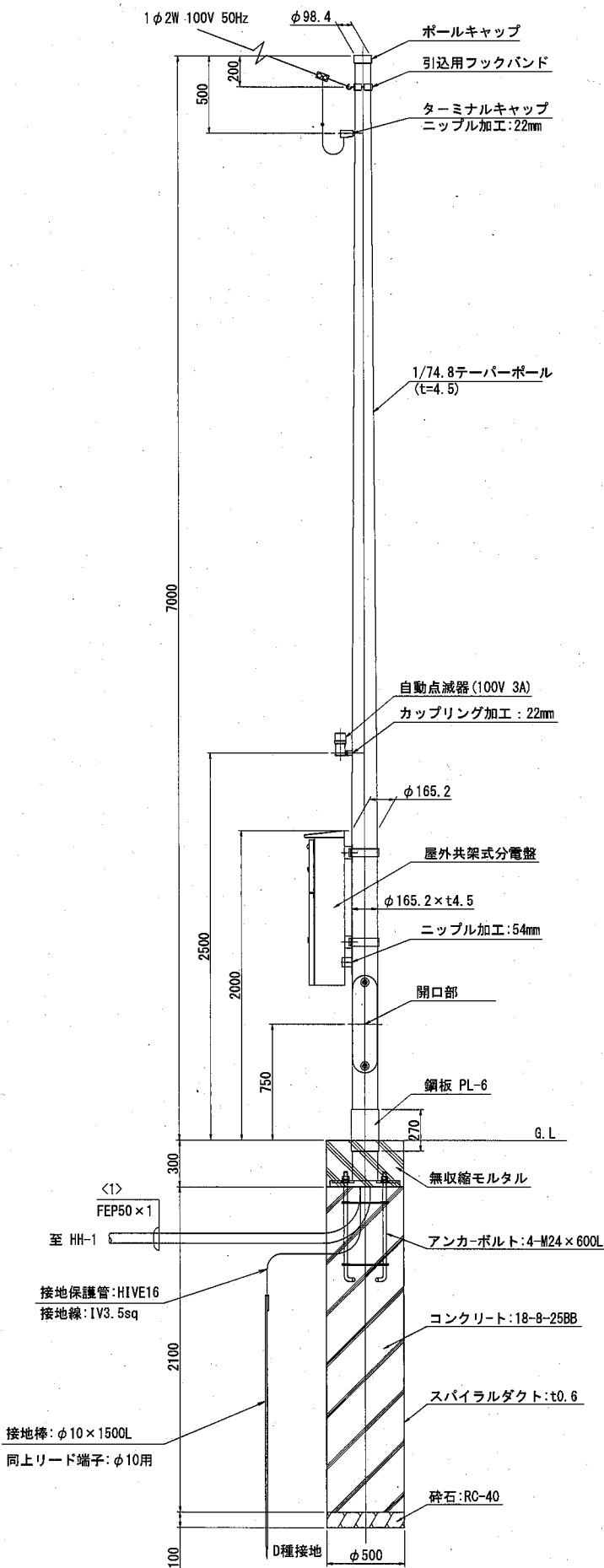
- ・配管は特記なき限り、地中配管は波付硬質合成樹脂管 (FEP)、露出配管は厚鋼電線管 (G) とし、管径は図示による。
- ・配線の分岐及び接続はハンドホール又はボックス内で行うこと。
- ・屋外露出部及び地中立上り部は防水、防食に留意して施工すること。
- ・詳細位置は現地確認のうえ、監督員と協議して決定すること。

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 工 事 名 | 北図書館等複合施設駐車場及び駐輪場移設工事設計業務委託 |
| 路線番号  |                             |
| 工事箇所  | 船橋市二和東5丁目101番3 地先           |
| 図面種別  | 照明配線系統図                     |
| 縮 尺   | A1 S=Non (A3 S=Non)         |
| 図面番号  | 全 27 葉内第 19 号               |

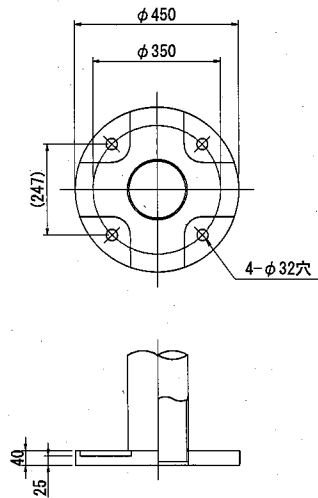
引込柱及び分電盤外形図

A1 S=図示  
A3 S=図示

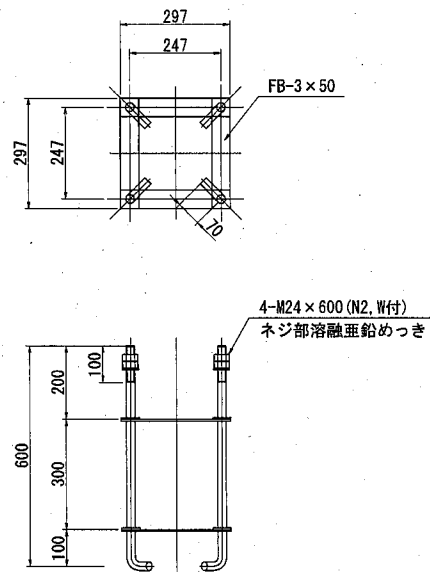
引込柱外形図 S=1:20



ベースプレート詳細図 S=1:10

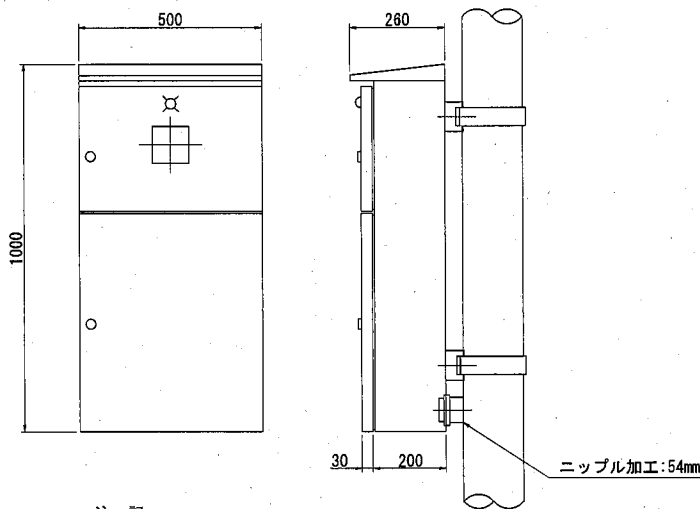


アンカーボルト詳細図 S=1:10



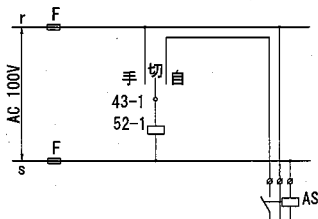
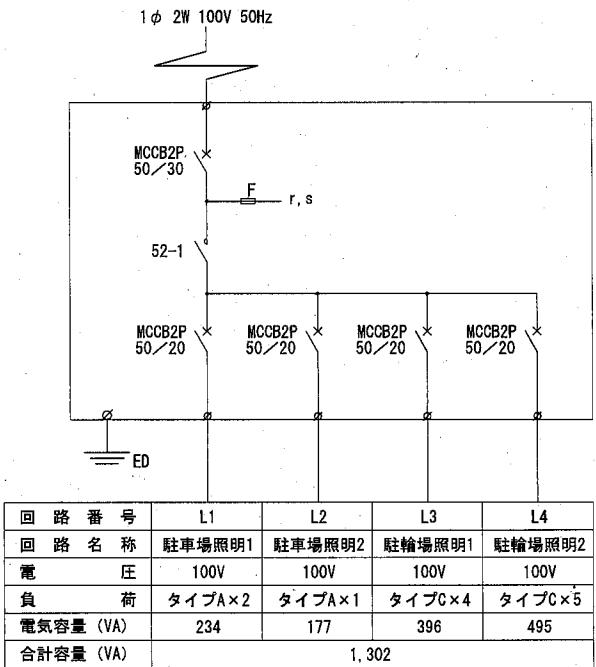
注 記  
1. 特記無きボールの材質は、SS400又はSTK400・STKR400とする。  
2. ボールの表面処理は、溶融亜鉛めっき (JIS H8641 HDZT77) 後、指定色塗装仕上げとする。

分電盤外形図 S=1:10



注 記  
1. 本体は、屋外用共架式とする。(取付金具含む)  
2. 本体および扉はSUS製t2.0以上、指定色塗装仕上げとする。  
3. 外形形状および寸法値は、参考とする。

単線結線図



|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 工事名  | 北図書館等複合施設駐車場及び駐輪場移設工事設計業務委託 |
| 路線番号 |                             |
| 工事箇所 | 船橋市二和東5丁目101番3 地先           |
| 図面種別 | 引込柱及び分電盤外形図                 |
| 縮尺   | A1 S=図示 (A3 S=図示)           |
| 図面番号 | 全 27 葉内第 23 号               |